Liebert® GXT3, 700–3000 VA

Zuverlässiger Schutz durch Online-USV in kompaktem Gehäuse mit 2 HE Höhe

AC Power for
Business-Critical Continuity™

Die Liebert GXT3 ist eine echte Online-USV, die IT-Anlagen kontinuierlich mit hochwertigem Wechselstrom versorgt und bei Bedarf verzögerungsfrei auf Batteriebetrieb umschaltet. Sie schützt Verbraucher vor nahezu allen Netzstörungen, die auf komplette und partielle Stromausfälle, Spannungsabfälle, Überspannungen oder Rauschstörungen zurückgehen. Das Gerät ist als Rack-/Towerversion erhältlich.

Die branchenweit führende Liebert GXT3 ist eines der kostengünstigsten und leistungsstärksten USV-Systeme ihrer Klasse. Sie vereint hohe Leistung und hohe Zuverlässigkeit auf kompakter Stellfläche.

Aufgrund des Leistungsfaktors 0,9 ermöglicht die Liebert GXT3 einen energieeffizienten Betrieb und stellt mehr Leistung für den geschützten Verbraucher bereit.

Die Liebert GXT3 gewährleistet dank des Leistungsverteiler- und Wartungsbypassmoduls Liebert MicroPOD während Wartungsarbeiten 100 %ige Verfügbarkeit.

Flexibilität:

- Maximal sieben batteriegepufferte Anschlüsse
- Drehbares Display
- Automatische Frequenzerfassung
- Montageflexibilität
- Mehrere Kommunikationsoptionen (SNMP/WEB und USB)
- Kompatibel mit Liebert MultiLink™, Liebert Nform™, Liebert Multiport™, Relaisschnittstellenkarte Liebert IntelliSlot™

Höhere Verfügbarkeit:

- Vorwarnung zum USV-Systemstatus
- Skalierbare Überbrückungszeit
- Vollständige ablaufgesteuerte Batterieprüfung
- Vom Benutzer auswechselbare und im Betrieb austauschbare Batterien

Reduzierte Gesamtbetriebskosten:

- Ausgangsleistungsfaktor 0,9
- Breiteres Eingangsspannungsfenster
- Intelligenter Lüfterbetrieb
- Effizienter Betrieb
- Standardgarantie und Garantieverlängerung

Ideal geeignet für:

- PCs
- Netzwerkworkstations
- Server
- Netzwerkschränke
- Große Netzwerkperipheriegeräte
- VoIP

Leistungs-faktor 0,9 Mehr Leistung verfügbar!

Die Liebert GXT3 lässt sich problemlos für Rack- oder Toweranwendungen konfigurieren und ist mit einem drehbaren LED-Display ausgerüstet.

Die Liebert GXT3 verfügt über interne Batterien und kann zudem bis zu vier externe Batteriemodule unterstützen.

EMERSON
Network Power

Liebert® GXT3, 700–3000 VA

Technische Daten

Modellnummer	GXT3-700RT230	GXT3-1000RT230	GXT3-1500RT230	GXT3-2000RT230	GXT3-3000RT230
Nennleistung	700 VA/630 W	1000 VA/900 W	1500 VA/1350 W	2000 VA/1800 W	3000 VA/2700 W
Abmessungen, B x T x H – mm					
Einheit	497 x 430 x 85		497 x 430 x 85		602 x 430 x 85
Transport	617 x 570 x 262		617 x 570 x 262		717 x 570 x 262
Gewicht – kg					
Einheit	16,8	16,8	23,2	28	32
Transport	20	20	26	24	28
AC-Eingangsparameter					
Spannungsbereich ohne Batteriebetrieb	230 VAC Nennspannung, variiert abhängig von der Ausgangslast				
Frequenzbereich	40 Hz ~ 70 Hz, automatische Erfassung				
Eingang	IEC-320-C14	IEC-320-C14	IEC-320-C14	IEC-320-C20	IEC-320-C20
Ausgänge	(6) IEC-320-C13	(6) IEC-320-C13	(6) IEC-320-C13	(6) IEC-320-C13 (1) IEC-320-C19	(6) IEC-320-C13 (1) IEC-320-C19
Spannung	220/230/240 VAC (benutzerkonfigurierbar), ±3 %				
Wellenform	Sinusförmig				
Batterieparameter					
Typ	Verschlossene, auslaufsichere Bleibatterie				
Anzahl x Spannung x Nennladung	4 x 12 V x 5,0 Ah		4 x 12 V x 7,2 Ah	4 x 12 V x 9,0 Ah	6 x 12 V x 9,0 Ah
Ladedauer	Nach 3 Stunden werden 90 % der Ladung erreicht, sofern die Batterie bis zum automatischen Abschalten der USV an 100 % Last vollständig entladen wurde (nur interne Batterien).				
Umgebungsbedingungen					
Betriebsbedingungen	0–40 °C				
Lagertemperatur	-15–50 °C				
Relative Feuchtigkeit	0–95 % relative Feuchtigkeit, ohne Kondensation				
Betriebshöhe	Bis 3000 m bei 40 °C ohne Leistungsminderung				
Geräuschpegel	< 46 dBA in 1 m Entfernung von der Rückseite < 43 dBA in 1 m Entfernung von der Vorderseite oder von den Seiten		< 45 dBA max. in 1 m Entfernung von der Vorderseite und den Seiten < 46 dBA in 1 m Entfernung von der Rückseite	< 48 dBA max. in 1 m Entfernung von der Vorderseite und den Seiten < 48 dBA in 1 m Entfernung von der Rückseite	
Normen und Zertifikate					
Sicherheit	EC/EN/AS 62040-1-1:2008				
Funkstörung/EMI	IEC/EN/AS 62040-2, zweite Ausgabe = CISPR22, Klasse A				
Zerstörfestigkeit	IEC 62040-2, zweite Ausgabe				
Transport	ISTA-Verfahren 1A				
Konformität	CE, RoHS, WEEE				

Liebert® GXT3 *Technische Daten des Batteriemoduls*

Modellnummer	GXT3-700RT230	GXT3-1000RT230	GXT3-1500RT230	GXT3-2000RT230	GXT3-3000RT230
Verwendung mit USV-Modell	GXT3-48VBATT				GXT3-72VBATT
Abmessungen, B x T x H – mm					
Einheit	430 x 85 x 497				430 x 85 x 602
Transport	570 x 262 x 617				570 x 262 x 717
Gewicht – kg					
Einheit	32				42
Transport	35				46
Batterien					
Typ	Verschlossene, auslaufsichere Bleibatterie				
Anzahl x Spannung x Nennladung	2 x 4 x 12 V x 9,0 Ah				2 x 6 x 12 V x 9,0 Ah
Umgebungsbedingungen					
Betriebstemperatur/Lagertemperatur, °C	0–40 °C/-15–40 °C				
Relative Feuchtigkeit	0–95 %, ohne Kondensation				
Maximale Betriebshöhe	Bis 3000 m bei 40 °C ohne Leistungsminderung				
Normen und Zertifikate	Bis 3000 m bei 40 °C ohne Leistungsminderung				
Sicherheit/Emissionen	EC/EN/AS 62040-1-1:2008/FCC, Teil 15, Klasse A=CISPR22, Klasse B				
Transport	ISTA-Verfahren 1A				

Standorte

Emerson Network Power
Via Leonardo Da Vinci 16/18
Zona Industriale Tognana
35028 Piove di Sacco (PD), Italien
Tel.: +39 049 9719 111
Fax: +39 049 5841 257
marketing.emea@emersonnetworkpower.com

Via Fornace, 30
40023 Castel Guelfo (BO), Italien
Tel.: +39 0542 632 111
Fax: +39 0542 632 120
enquiries.chloride@emerson.com

USA
1050 Dearborn Drive
P.O. Box 29186
Columbus, OH 43229
Tel.: +1 614 8880246

Asien
7/F, Dah Sing Financial Centre
108 Gloucester Road, Wanchai
Hongkong
Tel.: +852 2572220
Fax: +852 28029250

Technischer Support
Stets erreichbar! Unser Engagement für Ihr Tagesgeschäft wird von unserem weltweit erreichbaren, mehrsprachigen technischen Support erfüllt.
Kostenloser Anruf: **0080011554499**
Gebührenpflichtiger Anruf: **+39 02 98250222**
liebert.upstech@emerson.com

Trotz größter Sorgfalt hinsichtlich Richtigkeit und Vollständigkeit dieser Broschüre übernimmt Liebert Corporation keine Verantwortung für den Inhalt und weist alle Haftung für Schäden zurück, die aus der Verwendung der abgedruckten Informationen, aus Fehlern oder Auslassungen entstehen.
©2011 Liebert Corporation.

Alle Rechte weltweit vorbehalten. Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

GXT3M-FLY-DE-0210-03
MKA4L0DEGXT3M Rev.1-07/2011

Emerson Network Power™

The global leader in enabling Business-Critical Continuity™.

- AC Power
- Connectivity
- DC Power
- Embedded Computing
- Embedded Power
- Infrastructure Management & Monitoring
- Outside Plant
- Power Switching & Controls
- Precision Cooling
- Racks & Integrated Cabinets
- Services
- Surge Protection

Emerson Network Power.com

Emerson, Business-Critical Continuity™ und Emerson Network Power sind Marken der Emerson Electric Co. oder eines ihrer verbundenen Unternehmen.
©2011 Emerson Electric Co.